

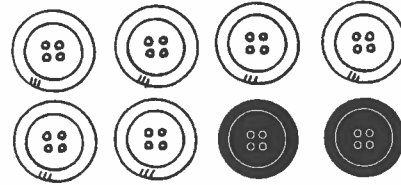
Les fractions d'un ensemble



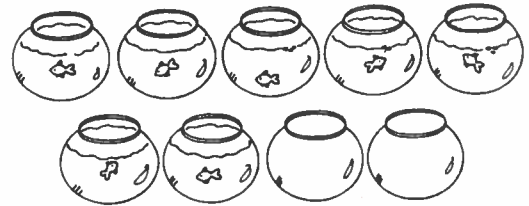
Révision éclair

Pour trouver une fraction d'un ensemble, commence par compter.

- Il y a 8 boutons.
6 de ces 8 boutons sont blancs.
 $\frac{6}{8}$ des boutons sont blancs.
 $\frac{2}{8}$ des boutons sont noirs.



- Il y a 9 bocaux de poissons.
7 bocaux contiennent un poisson.
 $\frac{7}{9}$ des bocaux contiennent un poisson.
 $\frac{2}{9}$ des bocaux sont vides.



Exerce-toi

1. Quelle fraction de chaque ensemble est ombragée ?

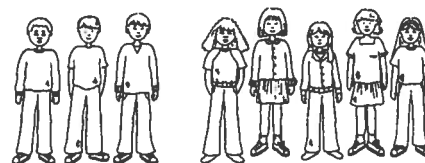
a)
 $\frac{4}{6}$

b)
 $\frac{1}{12}$

c)
 $\frac{8}{8}$

d)
 $\frac{3}{4}$

2. Voici les enfants qui se sont inscrits au club d'échecs.
Quelle fraction des enfants sont des garçons? $\frac{3}{8}$



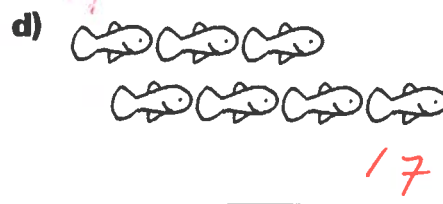
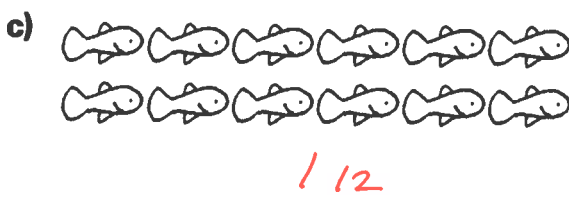
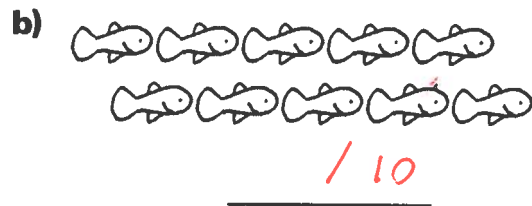
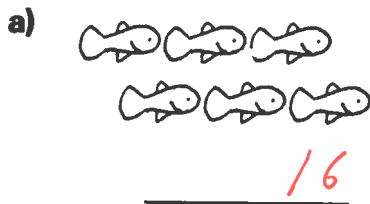
Quelle fraction des enfants sont des filles? $\frac{5}{8}$

À ton tour

1. Colorie quelques poissons dans chaque ensemble.

Écris ensuite la fraction de chaque ensemble qui est colorée.

⚠ les réponses peuvent varier!



2. a) Marvin a 8 animaux de compagnie.

$\frac{2}{8}$ des animaux sont des chats.

$\frac{3}{8}$ des animaux sont des chiens.

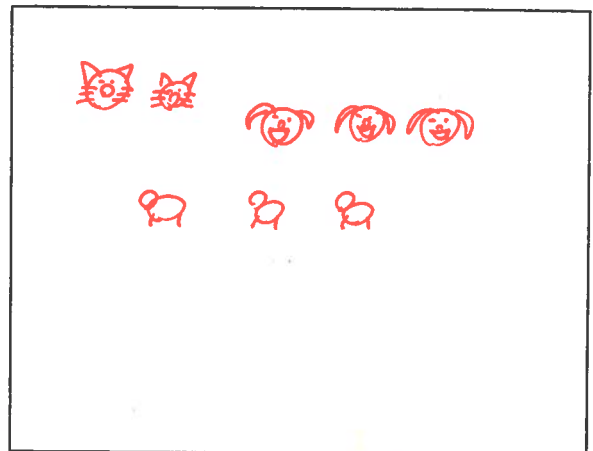
Les autres animaux sont des hamsters.

Dessine les animaux de Marvin.

b) Marvin adopte 1 chat de plus.

Quelle fraction des animaux sont

des chats maintenant? $\frac{3}{9}$



Va plus loin

Trois des crayons de Sally sont cassés.

Cela représente 1 quart des crayons de Sally. Combien de crayons Sally a-t-elle?

Montre ta réponse à l'aide de dessins, de mots et de nombres.

 $\frac{12}{12}$

